

PLITONIT

PEŞƏKAR OLMAQ ASANDIR



PLITONIT PlitoFlex 2500 – böyük plitələrin quraşdırılması üçün yüksək elastik ağ yapışqan



Məhsul istənilən növ üzlük keramika, çini daş və klinker plitələrin, təbii və süni daşdan hazırlanmış plitələrin, o cümlədən sement hissəcik lövhəsi və ya taxta hissəcik lövhəsi kimi mürəkkəb və deformasiyaya uğrayan bünövrələr və konstruksiya elementləri üzərində, daxili və xarici işlər görülərkən maxi-formatlı divarların səthinə və betondan, dəmir-betondan, mobil betondan, kərpicdən, alçıpandan, sementdən, əhəng-sementdən və gips suvaqlarından olan döşəmələr üçün nəzərdə tutulub. İstənilən ölçüdə hovuzların və isti döşəmə səthlərinin üzlənməsi üçün istifadə olunur. PLITOFLEX 2500 yapışqanın elastik xüsusiyyətləri plitələr və özüllərin arasında struktur və temperatur deformasiyaları zamanı yaranan gərginlikləri kompensasiya edir, onların tətbiqini kompleks, o cümlədən mürəkkəb (elastik polimer hidroizolyasiya materiallarının üstündə plitələr) və deformasiya olunan özüllər. Yaşayış və ictimai bina və tikililərin, o cümlədən təhsil müəssisələrinin, uşaq, məktəbəqədər, məktəb və tibb müəssisələrinin (o cümlədən müalicə-sağlamlıq mərkəzlərinin) tikintisi və təmirində istifadə olunur.

Qablaşdırma – 25 kq

- C2 TE S1 sinfi
- yapışma $\geq 1,9$ MPa
- yan uzunluqları 240 sm-ə qədər olan maksimal formatlı plitələr üçün
- sement hissəcik lövhəsi və ya taxta hissəcik lövhəsi üzrə
- ölçü məhdudiyəti olmayan hovuzların üzlənməsi üçün

Materialın sərfiyyatı

1 mm tətbiq təbəqəsi qalınlığı ilə $\sim 1,3$ kq/m²

İşlərin həyata keçirilməsi şərtləri

İş zamanı və sonrakı 3 gün ərzində hava temperaturunun +5°C-dən +30°C-dək olan aralığında saxlanmasını təmin etmək lazımdır. İş zamanı məhlul qarışığının, özülün və plitələrin temperaturu +10°C-dən + 30°C-ə qədər olmalıdır. Bayır işləri yerinə yetirərkən, səth yağışdan qorunmalıdır.

Əsas sahənin hazırlanması

Üzləmə üçün hazırlanmış əsas sahə bərk olmalıdır, habelə kirdən, tozdan, yağlardan və qabıq elementlərdən təmizlənməlidir. Gipsdən olan əsas sahələr və yüksək su hopma qabiliyyəti olan səthlər üzçəkmə işlərinə başlamazdan əvvəl PLITONIT praymer ilə emal edilməlidir. Növbəti işlər astar tamamilə quru olduqdan sonra aparılır.

Qarışıq məhlulunun hazırlanması

Quru məhlulu qarışdırmaq üçün içməli su təchizatından gələn su istifadə etməlisiniz. Qarışdırma nisbəti: 1 kq quru yapışqan qarışığı üçün 0,18-0,23 litr su tələb olunur (25 kq üçün 4,5-5,75 litr). Quru qarışıq məhlulu otaq temperaturunda olan əvvəlcədən ölçülmüş miqdarda suya töküüb (fırlanma sürəti 600 f/d-dən çox olmayan) homojen konsistensiya əldə olunana qədər 2-3 dəqiqə elektrikli qarışdırıcı və ya taxma ilə olan elektrikli burğu ilə qarışdırın. Qarışıq məhlul 5 dəqiqə saxlanılmalıdır sonra yenidən qarışdırılır. Təkrar qarışdırılarkən yuxarıdakı nisbətin maksimum dəyərində qədər suyun əlavə edilməsinə icazə verilir. Hazır məhlul qarışığının istifadə müddəti - 8 saata qədər (yelçəkən və yüksək temperatur sözügedən vaxtı azaldır).

İş qaydası

Hazır məhlul qarışığını hamar spatula ilə səthin üstünə hamar şəkildə çəkib ona dişli spatula ilə darağaoxşar struktur düzəldin (spatula dişlərinin ölçüsü plitənin ölçüsündən və növündən asılıdır). Məhlul qarışığı 30 dəqiqə ərzində (açıq işləmə vaxtı) kiçik plitə ilə örtüləcək bir sahəyə tətbiq edilməlidir. Kiçik plitə yapışqan məhlul qarışığının üzərinə qoyulur və kiçik dönmə hərəkətləri ilə üstünə basılmalıdır. Plitənin yerləşməsi növbəti 30 dəqiqə ərzində tənzimləyə bilər. Yelçəkənlər, yüksək temperatur, eləcə də səthin yüksək hopdurma qabiliyyəti aktiv işin tənzimləmə vaxtlarını azaldır. Tətbiq olunan yapışqanın səthində qurudulmuş qabıq yarandığı halda, məhlul qarışığı çıxarılmalı və yenisi ilə əvəz edilməlidir. Plitələr açıq birləşmələrlə quraşdırılır və müvafiq cihazlardan istifadə edərək hamarlanır. Üzgüçülük hovuzlarını, fasadları, terrasları, eyvanları, qızdırılan döşəmələri, o cümlədən arxa tərəfinin relyef hündürlüyü 2 mm-dən çox və ya ölçüsü 30x30 sm-dən çox olan plitələr yerləşdirərkən yapışqan kafellərin altında boşluqların yaranmasının qarşısını almaq və yapışma gücünü artırmaq üçün kombinə edilmiş üsuldən istifadə edərək çəkilir (kafelin əsas səthi və arxa tərəfi). Əsas səthinə yapışqan yuxarıda göstəriləyi qaydada çəkilir. Yapışqan ilk növbədə plitənin arxa tərəfinə dişli spatula ilə doldurulur, sonra isə hamar spatula ilə plitənin ümumi səthinə bərabər şəkildə hamarlanır. Qarışıq üsuldən istifadə edərkən 1 mm lay qalınlığı ilə material sərfiyyatı 1,3 kq/m² artır.

İri formatlı plitələrin qoyulması üçün göstərişlər. Yapışqan tətbiq etmək üçün birləşmiş üsuldən istifadə edin. Yapışqan tətbiq etməzdən əvvəl, plitənin arxasının keramika tozundan təmiz olduğundan əmin olun. Ehtiyac varsa, onu nəm süngər ilə təmizləyin. Daha yaxşı nəmlənməyə nail olmaq üçün yapışqanın səthə əyilmiş dişləri olan spatuladan istifadə etməsi tövsiyə olunur. Plitənin arxasına tətbiq etmək üçün səthin 100% yapışqanla nəmlənməsini təmin etmək üçün 3 mm incə dişli spatula istifadə edin. Yapışqan plitənin qısa tərəfi ilə paralel olaraq düz zolaqlarda tətbiq olunur. Yapışqan səthi və kafel üzərində eyni istiqamətdə tətbiq edilməlidir. Yapışqanın qabırğaları bir-biri ilə kəsişməsinin qarşısını almaq üçün düzgün şəkildə düzmək lazımdır. İkiqat tətbiq üsulu ilə yapışqan tətbiq edildikdən sonra, plitələrlə işin mümkün qədər asan və təhlükəsiz olması üçün yönəldicilərdən, çarpaz çubuqlardan və ya yapışan karkasdan istifadə etmək tövsiyə olunur. Plitənin əsas sahəyə daha yaxşı yapışması üçün, onun səthi üzərində titrəmə paneli ilə keçib xüsusi rezin spatuladan istifadə edərək əl ilə taqqıldatmaq lazımdır. Kafelin altından havanı çıxarmaq üçün plitəni mərkəzdən kənarlara qısa tərəfə paralel olaraq taqqıldatmaq lazımdır.

Diqqət

Döşəmə örtüyünün və arasındakı birləşmələrin üstündə hərəkət etməyə 24 saatdan tez olmayaraq icazə verilir. İsidilən döşəmələrin işə salınması və nəmədavamlı alçıpan (gipskarton lövhə) üzərində sonrakı işlərin aparılması plitələr qoyulduqdan 3 gündən tez olmayaraq mümkündür. Göstərilən zaman xüsusiyyətləri ətraf mühitin temperaturu $20\pm 2^{\circ}\text{C}$, havanın nisbi rütubəti $60\pm 10\%$ olduqda etibarlı sayılır və digər temperatur və rütubət şəraitində dəyişə bilər. İşlər yerinə yetirərkən, ümumi tikinti işlərinin aparılması və tikintidə təhlükəsizlik tədbirləri ilə bağlı təlimatlara əməl etməlisiniz. Qoyulmadan əvvəl plitələr islatılmamalıdır, arxa tərəfləri isə tozdan və kirdən təmizlənməlidir. İş prosesində məhlul qarışığı müntəzəm olaraq qarışdırılmalıdır. Hazır məhlul qarışığına əlavə su daxil etmək qadağandır. Qarışığın rəngi buraxılış yerindən asılı olaraq partiyadan partiya dəyişə bilər və s. Qarışığın rəngi məhsulun göstərilən texniki xüsusiyyətlərinə uyğunluq dərəcəsinə təsir etmir. Tərkibində az miqdarda gücləndirici liflər mövcud ola bilər.

Ehtiyat tədbirləri

Qarışıq GOST 12.1.007 qaydalarına uyğun olaraq 4-cü təhlükə sinfinə (az təhlükəli maddələr) aid edilir. Müvafiq qoruyucu vasitələrdən - əlcək, göz qoruyucu və tənəffüs orqanlarının qorunması vasitələrindən istifadə edin. Qarışığın dəri və gözlər ilə təmasdan qoruyun. Gözlərlə təmasda olduqda, dərhal bol su ilə yumaq lazımdır. UŞAQLARDAN UZAQ SAXLANILMALIDIR.

Daşınma və saxlama şərtləri

Yüklərin daşınması qaydalarına uyğun olaraq qarışıq qapalı nəqliyyat vasitələrində daşınmalıdır. Quru qarışıq olan torbalar qablaşdırmanın təhlükəsizliyini və nəmədən qorunmasını təmin edəcək qapalı və quru otaqlarda saxlanmalıdır. İstehsalçının göstərişlərinə və daşınma, saxlama şərtlərinə uyğun olaraq açılmamış qabda saxlama müddəti - istehsal tarixindən 12 aydır.

Tərkibi

Qum, Portland sement, funksional əlavələr.

İstehsalçı Zəmanəti

İstehsalçı tərəfindən qoyduğu daşınma və saxlama şərtlərinə, habelə bu təlimatın şərtlərinə riayət etdiyi halda qarışığın GOST 56387 sinif TY 23.64.10-11551552155-2021 tələblərinə və bütün texniki şərtlərə uyğun olmasına zəmanət verir. İstehsalçı materialla işləmə texnologiyasına riayət edilməməsinə, habelə onun hazırki təlimatlarda nəzərdə tutulmayan məqsədlər və şərtlərə uyğun istifadəsinə görə məsuliyyət daşımır. GOST 8.579-2001-ə uyğun olaraq xalis çəkidən kənarlaşma. Məhsul bütün mülki tikinti növlərində istifadəsi üçün nəzərdə tutulmuşdur ($A_{\text{eff}} < 370 \text{ Bq/kq}$, materialın 1 sinifi NRB-99/2009 SanPiN 2.6.1.25.23–09 uyğun olaraq).

Texniki xüsusiyyətlər

| | |
|---|------------------------------|
| Məcmunun maksimal ölçüsü | 0,63 mm |
| Yapışqan birləşməsinin maksimum qalınlığı | 15 mm |
| 1 kq qarışıq üçün suyun miqdarı | 0,18-0,23 l |
| 25 kq qarışıq üçün suyun miqdarı | 4,5-5,75 l |
| Plitələrin şaquli səthdən sürüşməsi | 0,5 mm-dən artıq olmamalıdır |
| Açılış saatları | 30 dəq |
| Plitələrin tənzimləmə müddəti | 30 dəq |
| Məhlul qarışığının qalıcılığı | 8 saat |

| | |
|--|-------------------------------|
| İşləmə zamanı olan temperatur | -50°C-dən +100°C-ə qədər |
| Eninə deformasiya | ≥2,5 mm |
| Şaxtaya davamlılığına görə məhlulun markası | F150 az olmadan |
| Üstündə hərəkət etməsinə icazə verilir | 24 saat sonra |
| 28 gün ərzində quru havaya məruz qaldıqdan sonra yapışan birləşmənin möhkəmliyi. | ≥1,9 MPa |
| Yüksək temperaturlara məruz qaldıqdan sonra yapışan birləşmənin möhkəmliyi | ≥1,8 MPa |
| Sulu mühitə məruz qaldıqdan sonra yapışan birləşmənin möhkəmliyi | ≥1,0 MPa |
| Tsiklik dondurma və ərimədən sonra yapışan birləşmənin möhkəmliyi | ≥1,0 MPa |
| Təbii radionuklidlərin spesifik effektiv aktivliyi | 370 Bq/kq-dan çox olmamalıdır |

Logistika haqqında məlumat

Fərdi ştrix-kod 4607013046344

Bir paletdəki torbaların sayı – 48 ədəd